消防救急デジタル/アナログ無線　車載型受令機

AR-F400 / AR-F100 / AR-F50

260MHz/270MHz 帯　SCPC 方式

平成 15 年の電波法関係審査基準の改正により、消防救急無線についてデジタル方式への移行期限を、平成 28 年 5 月 31 日までと規定されました。 当社は四半世紀以上にわたり業務用受信機を提供してきた受信機専門メーカーです。
AR-F シリーズは最新のデジタル技術により開発された防災業務用専用の受信機です。

受信対象

AR-F400/100/50 - 消防救急デジタル無線（SCPC 方式 260MHz 帯 / 270MHz 帯）
AR-F400/100 - 消防救急アナログ無線（150MHz 帯 / 460MHz 帯）
AR-F400 - デジタル簡易無線（351MHz 登録局 / 467MHz 免許局）

付属の車載用ブラケット装着時のイメージ

車載のイメージ（1DIN）

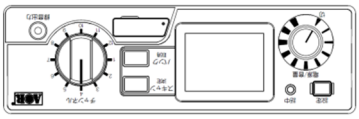
主な特徴と機能

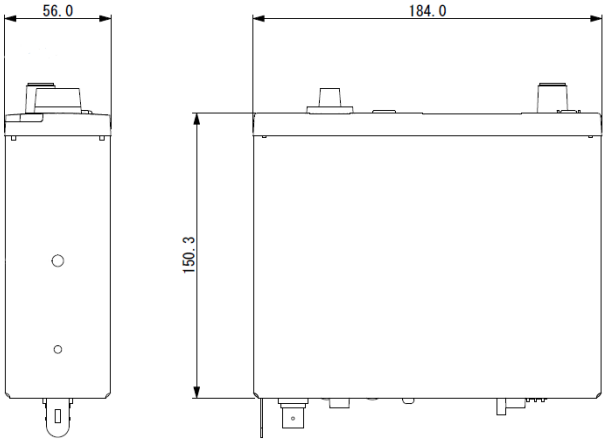
- マルチバンド受信対応	複数の機器を設置する必要がなくなり車内がスマートに。
- 多様な設置方法	カバーの脱着にて卓上型/車載型(1DIN 設置可能）に対応します。
- 簡単操作	電源を入れて、チャンネルを合わせるだけで受信できます。
- 堅牢なシャーシ構造	現場での使用を考慮した機構設計。
- 音声出力 1 W 高出力	高出力に加え、大型スピーカー採用で大音量を実現。
- 108 チャンネル対応(最大 216 波)	デジタル/アナログ混在の周波数設定も可能です。(AR-F50 除く)
- メモリスキャン	通常のスキャンの他、バンクセレクトスキャンも可能。
- セキュリティ対策	盗難等のセキュリティ対策にパスコードロック、ワイヤー接続用金具。
- ダイバーシチ機能	受信可能範囲を広げます。 （オプション対応）
- 電池駆動可能	緊急時にはアルカリ乾電池でも動作します。
- 国内生産	安心の国内生産です。

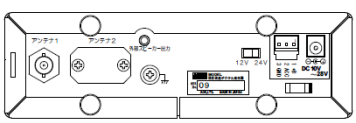
AR-F400 / AR-F100 / AR-F50 主な仕様

型式		AR-F400 / AR-F100 / AR-F50　消防救急デジタル/アナログ無線　車載型受令機
受信周波数 ※予め指定された周波数を 12chx9 バンク(計 108 チャンネル)まで登録可能	AR-F400/100/50	消防救急デジタル無線　SCPC 方式（260MHz 帯および 270MHz 帯） 消防救急デジタル無線共通仕様書準拠
	AR-F400/100	消防救急アナログ無線　VHF 帯　150MHz 帯　相互連絡波対応
	AR-F400	消防救急アナログ無線　UHF 帯　460MHz 帯　アナログ防災無線、簡易無線対応
		デジタル簡易無線　登録局(3R / 3S ）　351MHz 帯
		デジタル簡易無線　免許局(3B)　467MHz 帯
電源		車載時　DC12V 車、24V 車対応
		卓上用　AC100V　(別売 専用 AC アダプターにて対応)
		乾電池駆動　単 3 型アルカリ乾電池
音声出力		最大 1W（8Ω負荷　10%歪時　電池駆動時除く）– 外部スピーカー端子(背面) x 1
内蔵スピーカー		本体下部　x 1
録音端子		録音機接続用端子(前面) x 1
アンテナ端子		BNC 型× 1 （オプションのダイバーシチ搭載時は　BNC 型× 2 ）
付属品		車載/卓上兼用固定金具、車載用電源ハーネス、取扱説明書
概略寸法、 重量		概略寸法 （下図を参照願います）　重量　1.5kg 以下　(本体のみ)

概略寸法







別売オプション

●ダイバーシチ	ARFD（260/270MHz 対応）
●車載用アンテナ	A260F（AR-F50 用）
	A505F（AR-F100/F400 用）
●AC アダプター	AA2300

※本製品は消防、救急関係者のみを販売対象とする製品です。消防本部からの発注書を確認の上販売致します。消防本部指定の周波数を設定の上、出荷致します。 詳しくは弊社又は弊社代理店までお問い合わせ下さい。

※製品の仕様、規格は改良のため予告なく変更する事があります。印刷の関係上、本カタログに使用した写真及び図面は色や細部などが実際と異なる場合があります。

※AR-F シリーズは環境負荷を配慮した RoHS 対応製品です。

RoHS

取扱店

AOR®　株式会社 エーオーアール
〒111-0055　東京都台東区三筋 2-6-4
TEL.03-3865-1681 FAX.03-3862-9927
URL　http://www.aor.co.jp/　E-mail　ARF@aorja.com

©2014 AOR, LTD.　All rights reserved.　CJZARFHR02